

エディブルプリント

準備ガイド プリンターをえるように準備しましょう

Power to Expression!



注意

本製品は出荷前にプリンター内を洗浄するため、商品を1度開封しております。
本製品はエディブルプリント専用機とするため、純正インクは付属しておりません。
本製品はセイコーエプソン（株）とは無関係で承認を受けたものではありません。

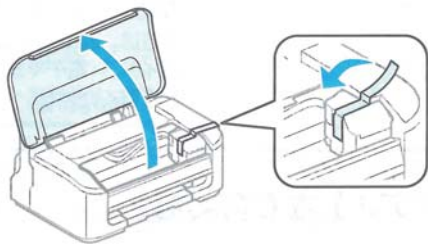
※本製品とはエディブルプリントセットのことを指します。

1 箱の中身を確認する 不足や損傷しているものがある時は、販売店までご連絡ください。

- ・本体 EPSON PX-105
- ・エディブルインクカートリッジ（ブラック、シアン、マゼンダ、イエロー）
- ・可食シート 1枚
- ・除菌液（15ml）1本
- ・エディブルプリント取扱説明書
- ・ソフトウェアディスク
- ・セットアップで困ったときは（A4用紙）
- ・製品使用上のご注意（A4用紙）
- ・SO-KEN保証書（取扱説明書に添付）
※EPSONの保証は対象外です。

2 保護材を取り外す 保護テープや保護材を全て取り外します。

プリンターカバーを開けて、保護テープを取り外す

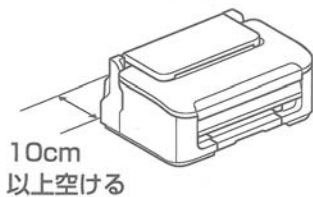


プリンターカバーを閉じる

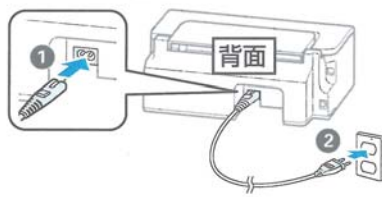


3 電源に接続して設置する

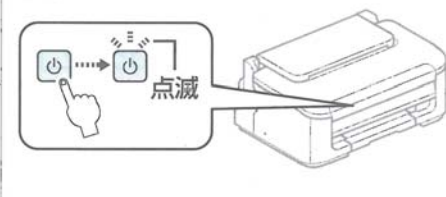
必要なスペースを確保して設置する



電源コードを接続する



電源を入れる



- ・直射日光の当たる場所には置かないでください。
- ・水平で安定した場所に置いてください。
- ・静電気の発生しやすい場所では、静電気防止マットなどを使用してください。



警告

AC100V以外の電源は使用しないでください！

【電源】ランプが点滅しないときは電源を切り、保護材の取り忘れがないことを確認してから電源を入れ直してください。

⚠ 周波数について

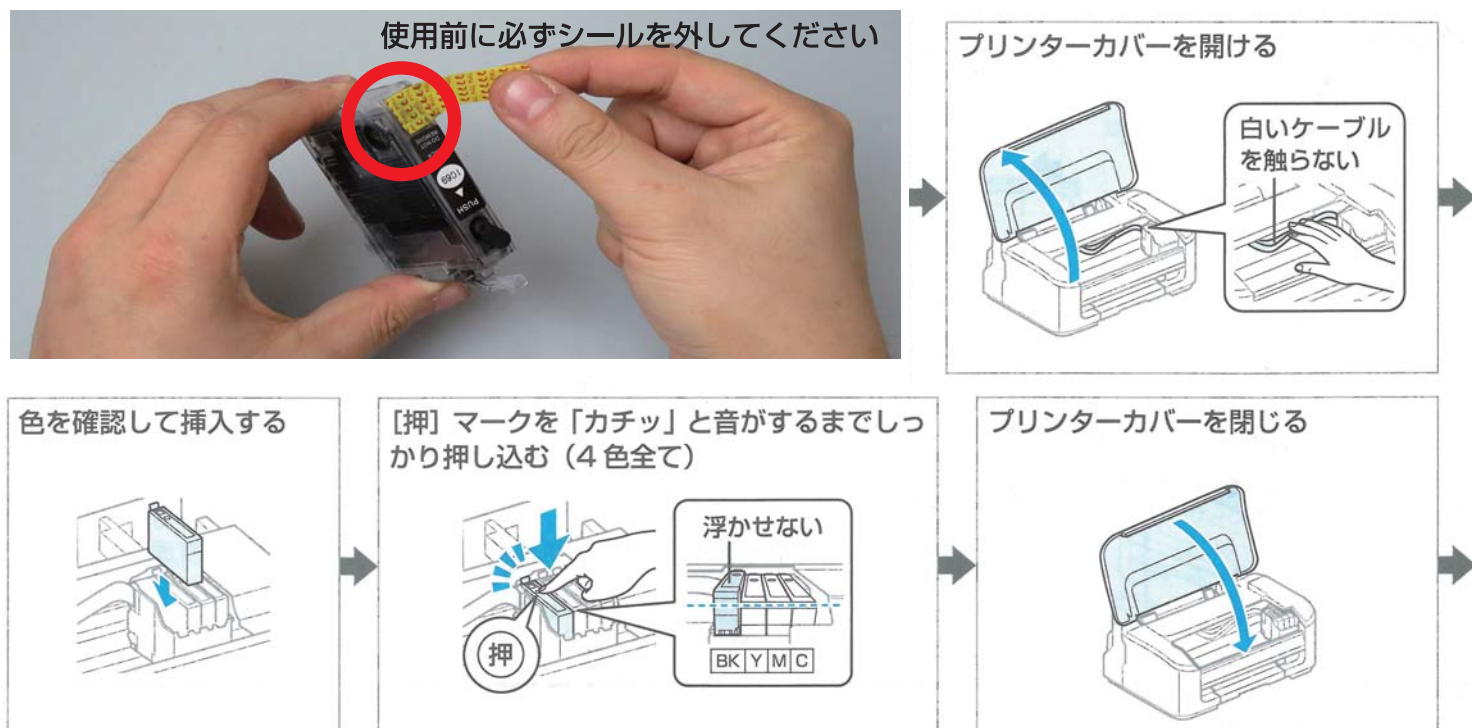
本機の使用周波数は、2.4GHz帯です。この周波数帯では、電子レンジなどの産業、科学、医療用機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、アマチュア無線局、免許を要しない特定の小電力無線局（以下、「他の無線局」と略す）が運用されています。

1. 本機を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
2. 万一、本機と「他の無線局」との間に有害な電波干渉が発生した場合には、速やかに本機の使用場所を変えるか、使用周波数を変更するかまたは本機の運用を停止（無線の発射を停止）してください。

出荷前に、可食洗浄液にてプリンター内を洗浄しています

プリンター内を洗浄してから発送しておりますので、商品到着後すぐにエディブルインクをお楽しみいただけます。
可食洗浄液インクカートリッジはオンラインショップにて販売しております。 <http://soken-creative.com>

4 エディブルインクカートリッジをセットする



プリンターのプロパティ画面を開き、クリーニング作業を2回行なってください。
充填が正常に終了し、きれいに印刷できる状態になったかどうかは、ノズルチェック機能で確認できます。

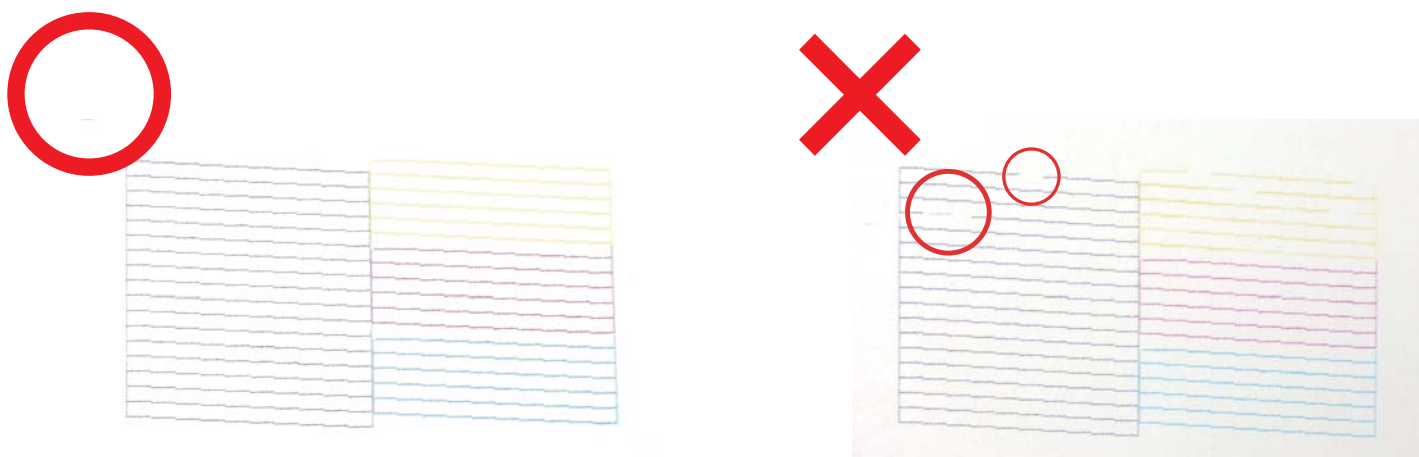
購入直後のインク初期充填では、プリントヘッドノズル（インクの吐出孔）の先端部分までインクを満たして印刷ができる状態にするため、その分インクを消費します。そのため、初回は2回目以降に取り付けるインクカートリッジよりも印刷できる枚数が少なくなることがあります。

※充填後ノズルチェックで要確認 ※下記写真参照

1度のクリーニングではインクが出ない場合がございますので、ノズルチェックで印字がかすれている場合は、クリーニングとノズルチェック印刷を繰り返し行なってください。4回ほど繰り返しても改善されない場合は、エアブロック（空気の詰まり）が起こっている可能性がありますので6～8時間置いてから再度ノズルチェックを行って下さい。（クリーニングを行わず、まずノズルチェックを行ってください）。この現象はEPSON純正インクでも起こる現象です。

※プリントヘッドの目つまり防止のためにも、定期的に印刷していただくことをお勧めいたします。

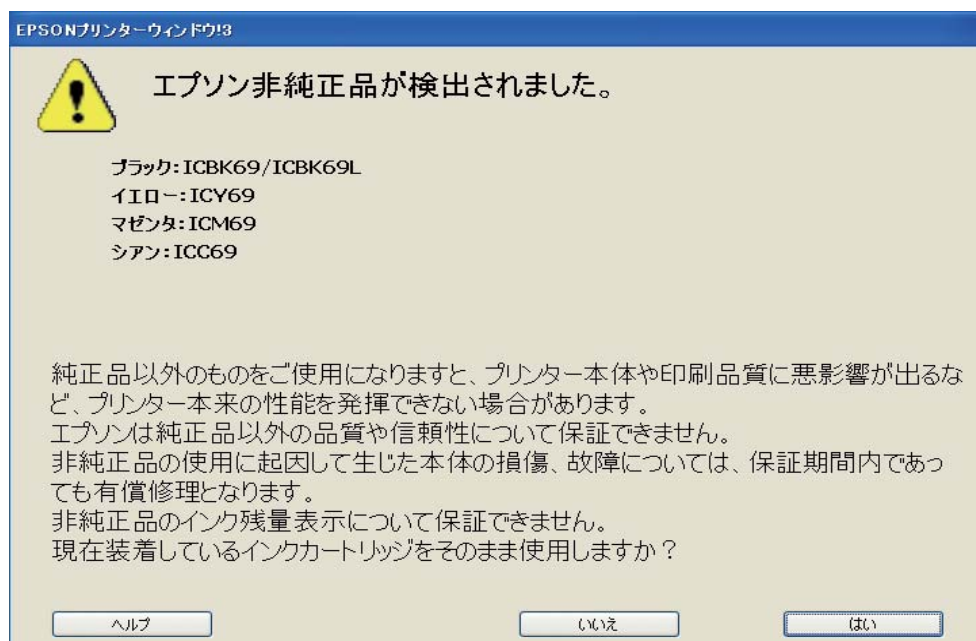
※ノズルチェックは市販の用紙でも構いません。可食シートである必要はありません。



撮影時は黒インクと黄インクの一部にかすれが出ました。状況によってかすれる箇所は異なります。

インク交換時の操作方法について

インク交換時や印刷時に「エプソン非純正が検出されました」と表示されます。ご納得の上「はい」をクリックしてください。その後、正常に作動致します。



インク残量が少なくなると…？

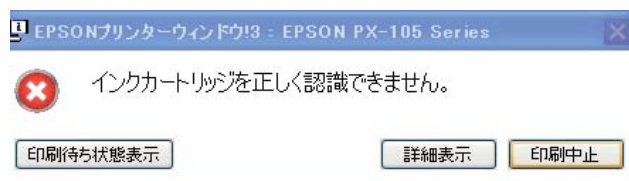
インク残量が少なくなると下記の表示が出て印刷が止まります。

プリンタープロパティのインクカートリッジ交換画面から交換作業に入り、表示されているインク残量の少ないカートリッジを抜きます。カートリッジ内のインク残量を確認し、インクの残量が少ない場合は新しいインクカートリッジと交換してください。インクが十分残っている場合は、そのままセットして下さい。IC69系のチップはオートリセットチップのため、上記画面が出た後にカートリッジを抜き差しすると満タン表記に変わります。

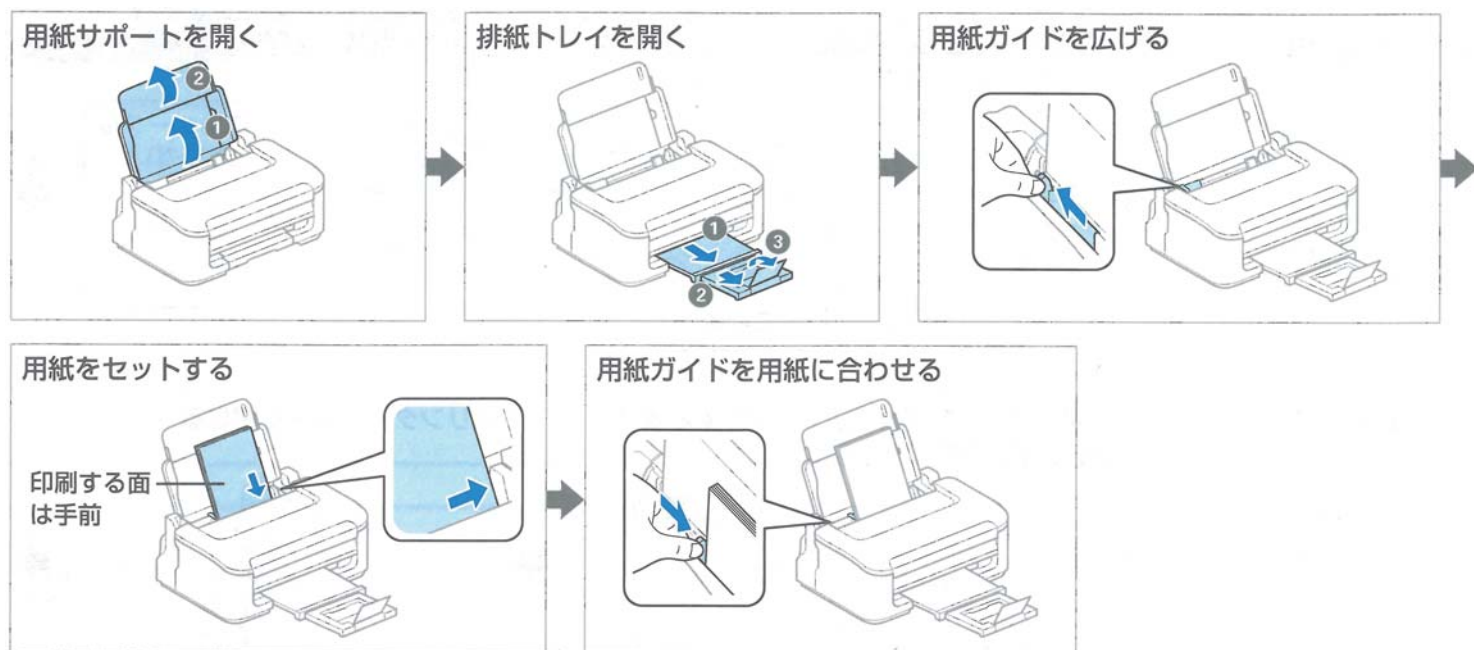
***オートリセットチップとは？**

自動的に残量をリセットし、使用可能な状態にプリンターを保ちます。

インク残量に関係なくご使用出来ますが、**実際のインク残量とは異なりますので、インクを空打ちする恐れもありますので注意が必要です。**空打ちすると、インク充填を行ってもインクが出にくくなる恐れがありますので十分にご注意ください。 ※カートリッジ、チップは消耗品となります。



5 可食シートをセットする



可食シートのウラ・オモテに注意しセットしてください。可食シートはまとめてセットせず、1枚ずつセットしてください。

以上で準備は終了です。

パソコンと接続して使うときは、引き続き「パソコンと接続して使うには」に進んでください。

6 印刷設定による仕上がりの違い



※もっとデータに忠実に！高品質に印刷したい場合は、Adobe Photoshop/Photoshop Elements を使用した方法を9ページよりご案内しております。

印刷設定（通常印刷の場合）

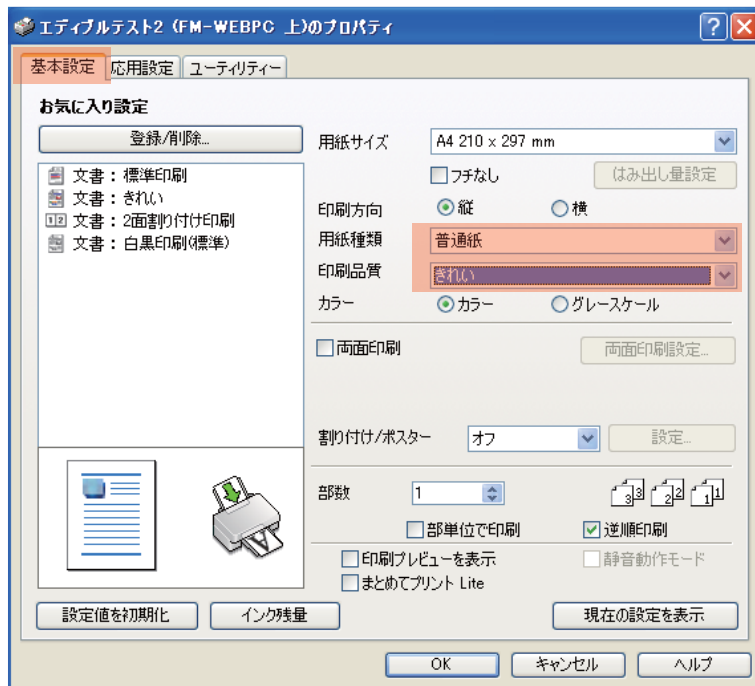
※可食シート（コンスターチ）を使用する場合のみ

機種	用紙設定	印刷モード
EPSON PX-105	普通紙	きれい

※必ず印字品質を「きれい」側に設定してください。

印刷設定（プリンタのプロパティ設定の場合）

※可食シート（コンスターチ）を使用する場合のみ



【基本設定】

用紙種類：普通紙

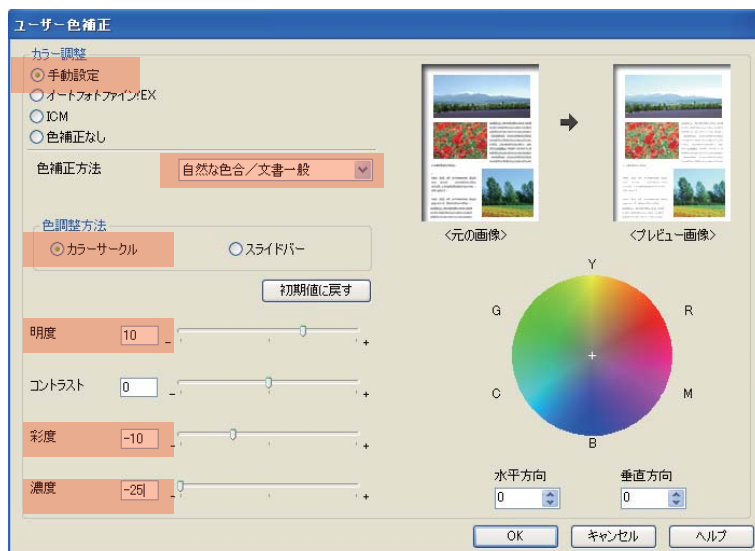
印刷品質：きれい



【応用設定】

色補正：ユーザー設定

設定ボタンをクリックし、ユーザー色補正の設定画面へ



【ユーザー色補正】

カラー調整：手動設定

色補正方法：自然な色合／文書一般

色調整方法：カラーサークル

明度： 10

彩度：- 10

濃度：- 25

以上で設定は終了です。

パソコンと接続して使うには

最新の OS 対応状況はエプソンのホームページをご覧ください。

<http://www.epson.jp/support/taiou/os/>

1 パソコンと接続方法を決める（接続先選択）

ケーブルなしで接続（ネットワーク）



ケーブルを使わないのでパソコンと離して設置できます。

アクセスポイントなどのネットワーク環境が必要です。

[A] 無線 LAN 接続

LAN ケーブルで接続（ネットワーク）

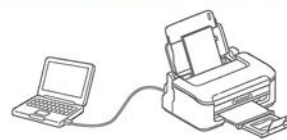


電波の影響を受けない安定したネットワーク環境で使用できます。

市販の LAN ケーブルを用意してください。

[B] 有線 LAN 接続

USB ケーブルで接続



接続するパソコンが 1 台の場合は、この方法が一番簡単です。

市販の USB ケーブルを用意してください。

[C] USB 接続

2 ソフトウェアをインストールして、パソコンと接続する

ソフトウェアディスクをセットする



- Windows 7、Windows Vista で「自動再生」画面が表示されたら [InstallNavi.exe の実行] をクリックしてください。続く「ユーザーアカウント制御」画面では作業を続行します。
- Mac OS X は **E** をダブルクリックします。

画面の指示に従って進める

■インストールメニュー画面

< Windows の場合 >



< Mac OS X の場合 >



■接続先選択画面（手順 1 の接続方法）



[A] 無線 LAN 接続

[B] 有線 LAN 接続

[C] USB 接続

終了

接続終了のメッセージが表示されたら、プリンターの準備は終了です。

以上で準備は終了です。この後は、「保管方法」、「メンテナンスについて」をご覧ください。

使用後の保管方法について



インクカートリッジは直射日光や高温多湿の場所を避けた冷暗所で保管してください。長期間使用しない場合は、使用後にエディブルインクカートリッジを抜き、可食洗浄液インクカートリッジ(別売)をセットします。可食洗浄液インクカートリッジセット後、プリンタープロパティ画面からヘッドクリーニングを行なってください。この作業により、プリンター内のエディブルインクを洗浄します。洗浄せずに長期間放置すると雑菌が発生する恐れがあります。

※当店では、長期間使用しない場合はインクの冷蔵庫保管を推奨しております。

※長期間使用しない場合は可食洗浄液でヘッド内を満たして保管します。

※高温多湿・不衛生な環境での可食インクの保管は避けてください。

※インクカートリッジを何度も抜き差しすると、エアブロック（空気の詰まり）が起きやすくなりますのでご注意ください。



各可食インクカートリッジには消費期限（開封前）が記載されていますので、必ずご使用前にご確認ください。

開封後は消費期限にかかわらず、できるだけ早めにご使用ください。

メンテナンスについて

長期間使用しておらず再使用する場合は、下記写真の指定箇所の除菌（※WEB ショップにて販売中）を行なってください。

1



キャンセルボタンを長押しします。

2



カートリッジが自動で交換位置に移動し停止します。

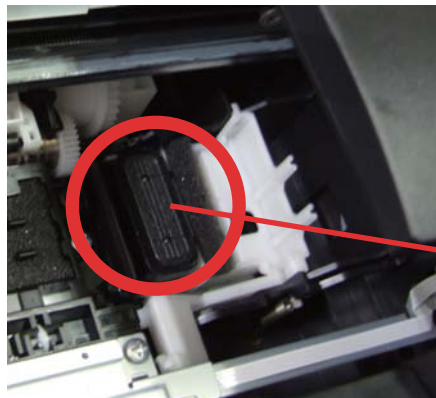
3



メンテナンス箇所

カートリッジを手動で左に移動させます。※少し重く感じます。
※必ず交換位置に移動した事を確認後、作業してください。
※無理に動かすと故障の原因となりますのでご注意ください。

4



除菌液を2～3プッシュしてください。

5

カートリッジを②の位置に戻し、キャンセルボタン（ゴミ箱マーク）を1回押してください。以上で作業終了です。

オプション品

- ・《PX-105 専用》エディブルインク 詰め替えインクカートリッジ 各色…… ￥2,520
- ・《PX-105 専用》可食洗浄液カートリッジ（※エディブルインク専用） 各色… ￥1,575
- ・《エディブルインク専用》可食シート 1 枚…………… ￥420

※お得な10枚、50枚、100枚、500枚セットをご用意しております。最安値は1枚あたり252円!!

- ・除菌液 …………… ￥525

※各商品、お得なセット商品をご用意しております。詳細はインターネットでご覧いただけます。

<http://soken-creative.com>

より良い印刷を行うために。

無料
配布

Photoshop
プロファイル



カラープロファイルについて

※プロファイルとは、作業した環境の色の規格（カラースペース）がわかるプロフィールのようなものです。

画面で見た色と印刷した色が違うことがよくありますよね？

それは用紙に合わせた「カラープロファイル」が合っていないことから起こります！

エディブルペーパーは通常用の紙の色再現性とは大きく異なるため、画面に忠実な色再現が困難でした。SO-KENでは、そんな問題を解決すべくエディブルペーパーを使って測色を行い、ハイクオリティーな印刷が出来るよう「専用のカラープロファイル」を作成しましたのでぜひご利用ください！ ※ご使用にはPhotoshopまたはPhotoshop Elementsが必要になります！

SO-KENが作成したエディブルインク専用のプロファイル！

このプロファイルを使用すれば、特に繊細な人肌の再現やグラデーションも忠実に再現できます。それでは、実際に印刷したサンプルをご覧ください！



Photoshop 対応



Photoshop Elements 対応

※各ソフトウェアは各自でご用意ください。

ダウンロードで案内ページはこちら

<http://soken-creative.com/?tid=3&mode=f16>

作ったデータと出力後の色味が違う!?

なんか黒い点線が出てない?

もっと高画質印刷できない?

サンプル画像データ



違いは歴然!?

通常プリント



プリンタの
プロパティ設定



プロファイル使用



実物
撮影



※可食シート（コンスターチ）の場合

プロファイルの保存方法(Windows、Mac対応)

◆Windowsをご利用の方

ダウンロードしたプロファイルを「color」フォルダの中に保存します。

※WindowsXPの場合

Cドライブ/Program Files/Common Files/Adobe/Color/Profiles内に保存してください。

◆Macをご利用の方

ダウンロードしたプロファイルを「ColorSync」フォルダの中に保存します。

※MacOS10.4.8の場合

Macintosh HD/ライブラリ/ColorSync/Profiles内に保存してください。

保存後、再起動し作業は完了です。

プロファイルの使用方法(Windows、Mac対応)

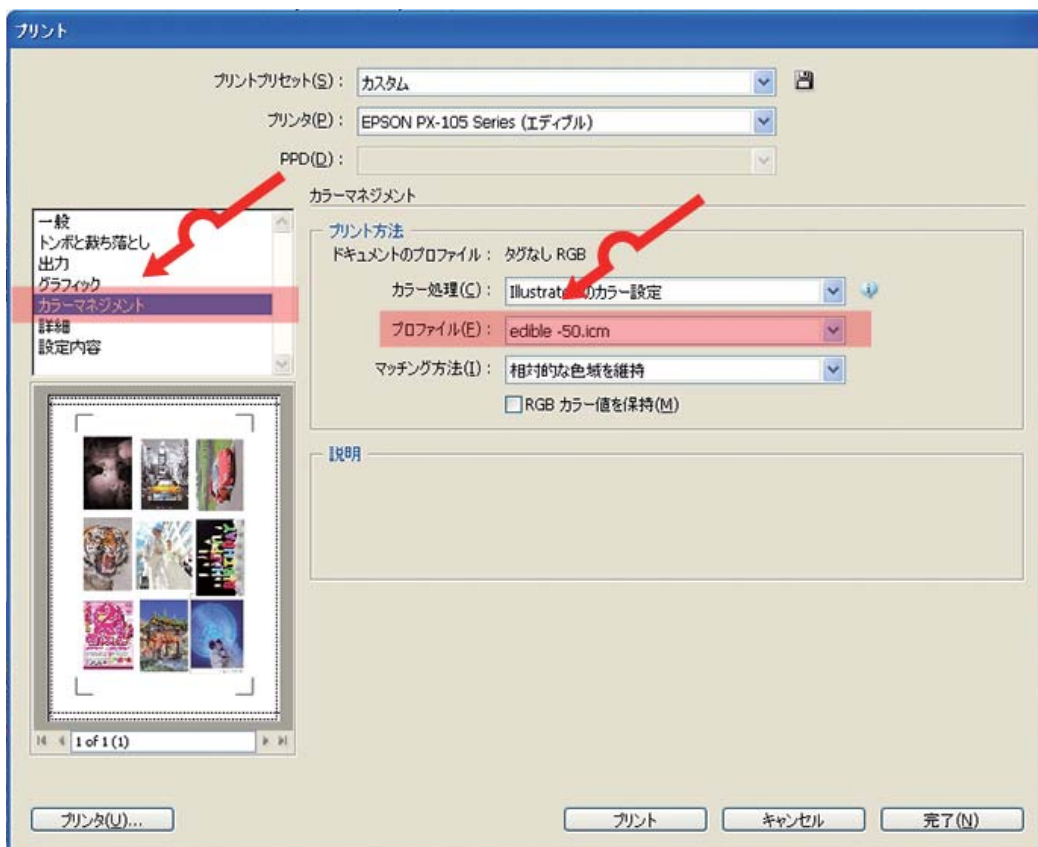
※可食シート（コンスターチ）を使用する場合のみ

Photoshop、またはPhotoshop Elementsで印刷の際に、プロファイルを選択して下さい。

※お使いのOS、Photoshopのバージョンによって画面が異なります。

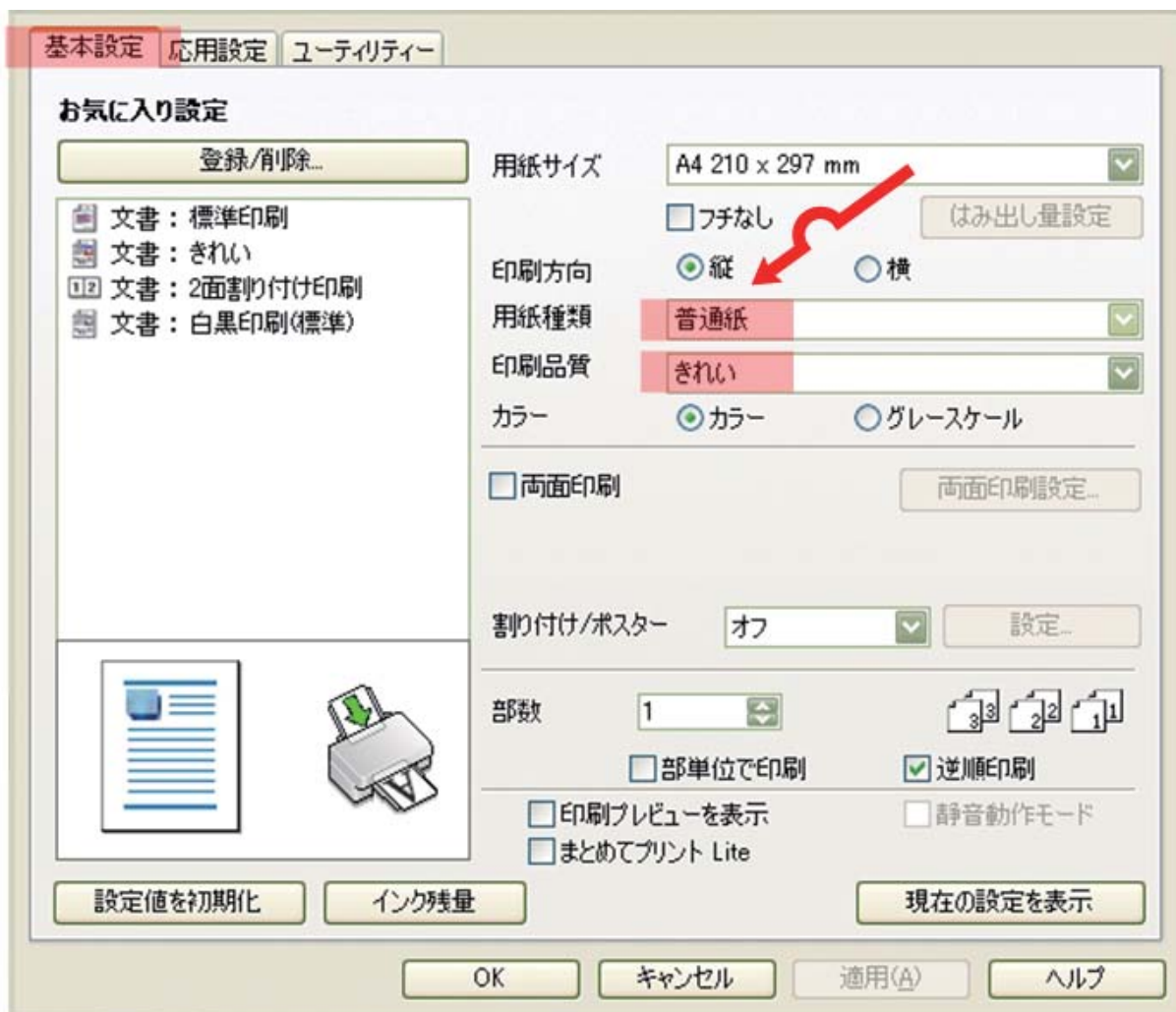
◆Windows(XP)をご利用の場合 ※画面はPhotoshop CS4を使用

1. カラーマネージメント→プロファイル→「edible-50.icm」を選択します。



2. ↑のプリンタをクリックします。

【基本設定】タブを選択し、用紙種類は「普通紙」、印刷品質は「きれい」を選択（推奨）。
用紙の設定は「普通紙、きれい」を推奨



3. 【応用設定】タブを選択し、色補正の「ユーザー設定」を選択し「設定」をクリック、カラー調整の「色補正なし」を選択（推奨）。

色の補正は「色補正なし」を推奨



4. 設定完了後、プリントボタンを押してください。

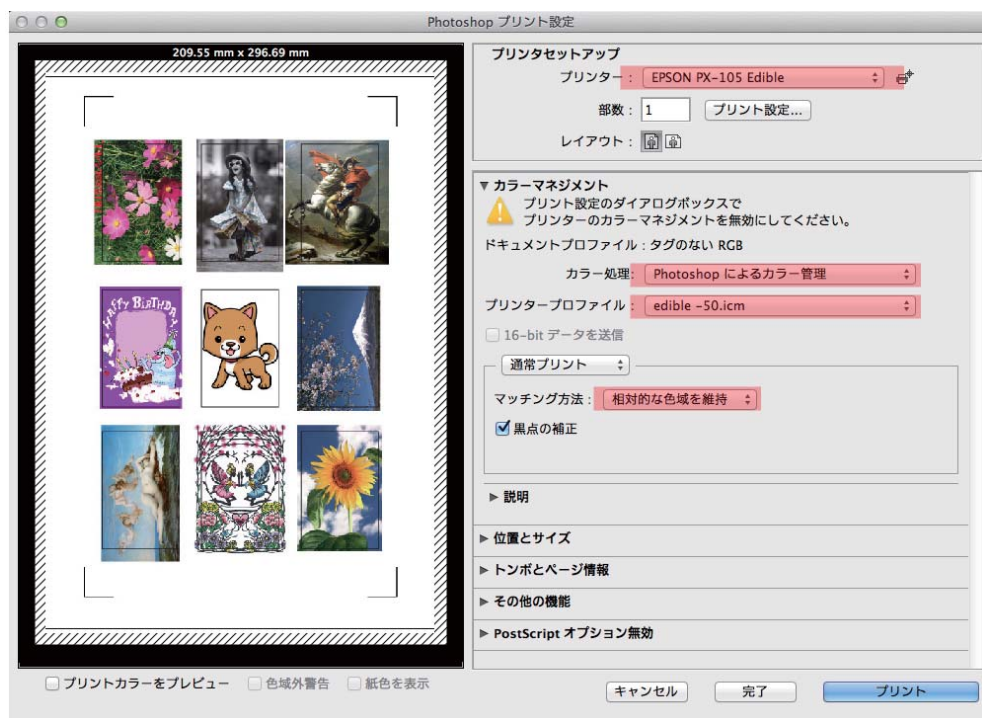
◆Mac(OS X 10.9)をご利用の場合 ※画面はPhotoshop CS6を使用

1. 始めにプリンターを選択し、次にカラーマネジメントの設定を行います。

※カラー処理:Photoshopによるカラー処理

※プリンタープロファイル:edible-50.icm

※マッチング方法:相対的な色域を維持 を選択してください。

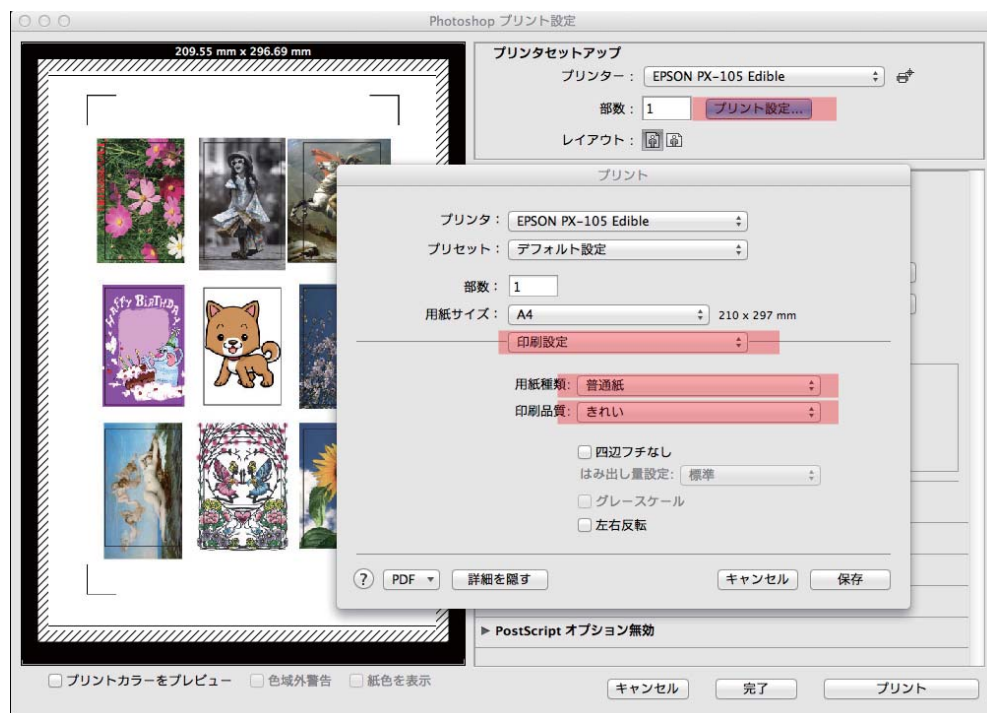


2. 次に印刷設定を行います。

「プリント設定」を選択→「印刷設定」を選択。

※用紙種類:普通紙

※印刷品質:きれい を選択してください。



3. 設定完了後、プリントボタンを押してください。

よくある質問

Q：
可食シートにフルカラー写真を印刷した場合 1つのインクカートリッジで何枚位印刷可能でしょうか

A:
EPSON様のページでコスト記載しておりますが、
EPSON様の純正インク使用時で約13.1円（A4カラー文書）ですので約280枚となります。
エディブルインクですと**約35円（A4カラー文書）**となります。

弊社のインクカートリッジはEPSON純正カートリッジよりも少し多く入っており、上記枚数は印刷可能です。
ただし、**写真やベタ印刷の場合はインク使用量が異なります。**

Q:
可食シートの厚みはどれくらいでしょうか？

A:
可食シート膜厚：215 μ m（台紙との合計365 μ m）

Q:
インクの賞味期限がお届けから1ヶ月以上を保証と表示されていましたが、それは、開封後1ヶ月なののでしょうか？

A:
開封後1ヶ月という意味ではなく、**品質保証消費期限が1ヶ月以上の商品を販売**しております。
当店では賞味期限ではなく品質保証期限と表示しております。
※お客様の保管状況によりましては品質保証期限が早まる場合もございます。

Q:
インクは冷凍できますか？

A:
インクが分離してしまいますので、冷凍保存はできません。

Q:
可食シートに賞味期限はあるのでしょうか？

A:
可食シートは賞味期限がございます。**賞味期限が1ヶ月以下の可食シートは販売いたしません。**
※賞味期限につきましては可食シートに記載しております。

Q:
可食シートは冷凍保存できますか？

A:
可食シートは冷凍保存できません。

Q:
印刷した可食シートの賞味期限はどれくらいですか？

A:
可食シートは食品扱いとなりますので、賞味期限に関わらず印刷後はお早めにご使用ください。

Q:
印刷した可食シートを冷蔵・冷凍保存できますか？

A:
ラップ等で密封して頂ければ冷蔵保存でひび割れ等は**多少防げる**かと思います。
※冷凍保存はできません。

Q：
可食シートを生クリームの上に乗せると滲（にじ）んだりしますか？

A：
可食シートを生クリームの上に**直接**乗せると滲（にじ）んでしまいます。

保証書

・保証内容

株式会社 SO-KEN はお客様による正常な使用に置いて保証期間内に故障した場合には、以下に示す条項に従い無料で修理いたします。

・保証対象

この無料修理規定は、株式会社 SO-KEN により製造・販売されたプリンターについて適用されます。

・保証期間

プリンターの保証期間は、購入日より 90 日とさせていただきます。

無料修理が実施された製品の保証期間は、修理後 30 日とさせていただきます。

・保証条件

以下のような場合には 保証期間内でも有料とさせていただきます。

1. 使用上の誤り、取扱説明書に記載された安全上のご注意及びお願い事項を守られない場合の故障や損傷。
2. 製品の改造や指定品以外のオプション品の使用に関連した故障や損傷。
3. 内蔵機器か外付機器かを問わず 他の危機に起因して受けた故障や損傷。
4. お買い上げ後の外的要因（落下、衝撃、圧力等の負荷、液体・薬品等の付着、水没等）により生じた故障や損傷。
5. 火災、天変地変（地震、風水害、落雷等）、塩害、ガス害、虫害、公害、異常電圧などによる故障や損傷。
6. 取扱説明書に記載された動作条件の範囲外での使用による故障や損傷。
7. 保証書の提示がない場合及び保証書に購入日の記載がない場合、もしくは本書の字句を書き換えた。
8. 消耗品や寿命品の交換。
9. その他、株式会社 SO-KEN の責に帰し得ない事由により生じた故障や損傷。

この保証は 日本国内においてのみ有効です。

この保証は 最初の購入のみ適用され、以降の転売、譲渡には適用されません。

・その他

- ・この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- ・保証期間経過後の修理等について 詳細は株式会社 SO-KEN までお問い合わせ下さい。
- ・修理のために取り外した部品は、特段のお申し出がない場合弊社にて引き取らせて頂きます。
- ・修理は製品機能・性能の修復及び維持を目的とし、保守部品（補修用性能部品）は機能・性能が同等な新品部品あるいは新品と同等に品質保証された部品（再利用部品）を使用し、故障した部品と交換します。

ご購入日 . . .

製造・販売会社

クリエイティブプリントドットコム / 株式会社 SO-KEN

〒562-0035 大阪府箕面市船場東 3 丁目 3 番 12 号船場オスカービル 3F

TEL 072-726-8266 FAX 072-726-8267

Mail : info@soken-creative.com URL : <http://soken-creative.com>

Power to Expression!





オプション品のご購入はクリエイティブプリント .COM まで
<http://soken-creative.com>

本製品のお問合せ先

Power to Expression!



SOKEN

〒562-0035 大阪府箕面市船場東 3 丁目 3-12 船場オスカービル 3F

TEL 072-726-8266 Mail info@trickprint.com

製品についての詳しい情報は、インターネットでご覧いただけます。<http://soken-creative.com/?pid=58361329>